SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
A/B Holmelundsparken
Holmelundsvej 11A
2650 Hvidovre



Bygningernes energimærke:

A 2020 | A 2015 | A 2010 | B | C | D | E | F | G

Gyldig fra 23. september 2016
Til den 23. september 2026.

Energimærkningsnummer 311202448

Energistyrelsen

ENERGIMÆRKET

FORMÅLET MED ENERGIMÆRKNINGEN

Energimærkning af bygninger har to formål:

1. Mærkningen synliggør bygningens energiforbrug og er derfor en form for varedeklaration, når en bygning eller lejlighed sælges eller udlejes.
2. Mærkningen giver et overblik over de energimæssige forbedringer, som er rentable at gennemføre – hvad de går ud på, hvad de koster at gennemføre, hvor meget energi og CO2 man sparer, og hvor stor besparelse der kan opnås på el- og varmeregninger.

Mærkningen udføres af en energikonsulent, som måler bygningen op og undersøger kvaliteten af isolering, vinduer og døre, varmeinstallation m.v. På det grundlag beregnes bygningens energiforbrug under standardbetingelser for vejr, familiestørrelse, driftstider, forbrugsvaner m.v.

Det beregnede forbrug er en ret præcis indikator for bygningens energimæssige kvalitet – i modsætning til det faktiske forbrug, som naturligvis er stærkt afhængigt både af vejret og af de vaner, som bygningens brugere har. Nogle sparer på varmen, mens andre fyrer for åbne vinduer eller har huset fuldt af teenagere, som bruger store mængder varmt vand. Mærket fortæller altså om bygningens kvalitet – ikke om måden den bruges på, eller om vinteren var kold eller mild.

Energistyrelsen

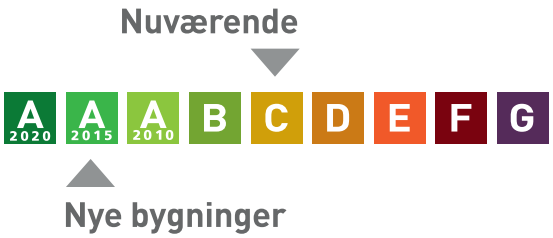
BYGNINGERNES ENERGIMÆRKE

På energimærkningsskalaen vises bygningernes nuværende energimærke.

Nye bygninger skal i dag som minimum leve op til energikravene for A2015.

Hvis de rentable energibesparelsesforslag gennemføres, vil bygningerne få energimærke B

Hvis de energibesparelser, der kan overvejes i forbindelse med en renovering eller vedligeholdelse også gennemføres, vil bygningerne få energimærke B



Årligt varmeforbrug

117,52 MWh fjernvarme	154.340 kr
Samlet energiudgift	154.340 kr
Samlet CO_2 udledning	16,57 ton

BYGNINGERNE

Her ses beskrivelsen af bygningerne og energibesparelserne, som energikonsulenten har fundet. For de bygningsdele, hvor der er fundet energibesparelser, er der en beskrivelse af hvordan bygningerne er i dag, og så selve besparelsesforslaget. For hvert besparelsesforslag er anført den årlige besparelse i kroner og i CO2-udledningen, som forslaget vil medføre.

Hvis investeringen er rentabel, er investeringen også anført. Rentabilitet betyder, at energibesparelsen kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsen, skal udskiftes igen. Hvis dette ikke er tilfældet, anses investeringen ikke at være rentabel, og investeringen er ikke anført.

Man skal være opmærksom på, at der er en række besparelsesforslag, der i følge bygningsreglementet BR15, skal gennemføres i forbindelse med renovering eller udskiftninger af bygningsdele eller bygningskomponenter.

Investering er med moms. Besparelser er med moms og energiafgifter.

Tag og loft

	Investering	Årlig besparelse
LOFT Tagene er udført med gitterspær, der er isoleret med ca. 300 mm mineraluldsgranulat på loftet. Tagbelægningen er med tegl.		
FLADT TAG En del af trappeindgangene strækker sig ud af bygningerne og er med fladt tag. Ifølge tegninger er tagene isoleret med ca. 250 mm mineraluld. Tagbelægningen kunne ikke ses. Vi antager, at belægningen er med tagpap.		

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE Ydervægge ved indgangsside og en stor del af gavlene er ifølge tegninger udført som ca. 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt af tegl og indvendigt af porebeton. Hulrummet er isoleret med ca. 125 mm mineraluldsbatts.		

MASSIVE VÆGGE MOD UOPVARMEDE RUM Kældervægge mod uopvarmet rum er ifølge tegninger udført med 20 cm massiv betonvæg.		
FORBEDRING Udvendig efterisolering med 200 mm isolering på vægge mod uopvarmet kælderrum. Arbejdet udføres iht. gældende regler på området, hvad angår materialekrav samt placering og udførelse af dampspærre. I forbindelse med arbejdet skal der udføres nye lysninger, og tekniske installationer føres med ud i ny væg.	81.900 kr.	3.300 kr. 0,95 ton CO_2
LETTE YDERVÆGGE Ydervægge mod altanside/haveside er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Udvendig beklædning er med træbeklædning. Hulrum mellem beklædninger er ifølge tegninger isoleret med ca. 200 mm mineraluld.		
KÆLDER YDERVÆGGE Kælderydervægge mod jord er ifølge tegninger udført med ca. 30 cm massiv betonvæg med 100 mm udvendig isolering.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Alle vinduer er udført med tolags energiruder med varm kant og er fra år 2000/2001.		
YDERDØRE Altan- og terrasseyderdøre er udført med tolags energiruder. Hovedyderdøre er udført som massive yderdøre med isolerede fyldninger og beklædning på begge sider.		

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Terrændæk er udført i beton med strøgulve og isoleret med 100 mm mineraluld mellem strøer. Under betonen er isoleret med 200 mm letklinker.		

ETAGEADSKILLELSE Gulve mod uopvarmet kælder, beton med trægulv, er isolerede med 50 mm mineraluld.		
FORBEDRING VED RENOVERING Efterisolering af gulve mod uopvarmet kælder med 200 mm isolering, så den samlede mængde isolering udgør 250 mm. Eksisterende nedhængte lofter på underside af etageadskillelse nedtages og fjernes. Eksisterende forskalling forlænges, og der udføres effektiv dampspærre og afsluttes med godkendt beklædning. Det er vigtigt at have fokus på, at rumhøjden ikke gøres lavere end bygningsreglementets krav herfor. Efterisoleringen af etageadskillelsen vil medføre temperaturfald i kælderen. Herved øges risikoen for fugtproblemer, hvis der ikke ventileres. Det anbefales at etablere udeluftventiler i alle rum, og husejeren bør instrueres i korrekt udluftning af kælderen, så fugt mv. undgås.		2.000 kr. 0,58 ton CO_2

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION I hver blok er der to udsugningsanlæg, som betjener køkkener og toiletter. Zone: Udsugning fra køkken og toilet med tidsstyring Anlæg: Exhausto BESB25041 Mekanisk udsugning Varmegenvinding: Ingen varmegenvinding Anlægstype: CAV Driftstid: Med automatik og urstyring - vi regner med, at den er tændt halvdelen af tiden Luftskifte: 0,3 l/s/m² Elvarmeflade: Nej SEL-værdi: 1,5 kJ/m³ Automatik: MAC12 Bygningens tæthed: Normal tæt Kilde til data: Data fastsat iht. HB2016 - BEK nr. 1759		

Internt varmetilskud

	Investering	Årlig besparelse
INTERNT VARMETILSKUD I beregningen er der regnet med internt varmetilskud fra personer og apparater i bygningen.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme fra Hvidovre Fjernvarme. Varmecentralen ligger i uopvarmet kælder. Anlægget er udført med indirekte fjernvarme med isoleret veksler. Der var ikke typeskilt på veksleren. Ved besigtigelsen var fremløbstemperaturen på 71,16 °C og returtemperaturen på 54,29 °C med en øjebliksafkøling på 16,87 °C. Hvidovre Fjernvarme kræver en fast afgift baseret på sidste års forbrug. Ved en bedre afkøling end 35 °C gives 0,5 % rabat pr. grad. Ved en dårligere afkøling end 25 °C pålægges 1 % pr. grad. I 2016 er prisen på det faste forbrug 243,3 kr./MWh inkl. moms. Hertil kommer et abonnementsbidrag på 1.875 kr. inkl. moms pr. år. Den variable pris er på 476,22 kr./MWh. Ud fra varmeregnskabet kan vi se, at afkølingen i perioden 23.07.2015 til 10.05.2016 har været på 37,14 °C, hvilket har medført en bonus på 933,79 kr. inkl. moms.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen.		
SOLVARME Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.		

Varmefordeling	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i alle opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som tostrenget anlæg med øvre fordeling.		

VARMERØR Varmefordelingsrør i jord er udført som PEX 40 mm præisolerede stålrør. Varmefordelingsrør i varmecentral er isoleret med ca. 30 mm isolering.		
FORBEDRING VED RENOVERING Isolering af varmefordelingsrør i varmecentral op til 60 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter afsluttet med isogenopak.		100 kr. 0,01 ton CO_2

VARMEFORDELINGSPUMPER Placering: Varmecentral Navn: Cirkulationspumpe til fjernvarme Fabrikat: Grundfos Type: Magna 32-120F Produktionsår: 2012 Effekt: 25/430 W Styring: Automatisk Isolering: Kappe på pumpe.		

AUTOMATIK Centralvarmen styres af Danfoss ECL klimastat. Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet etageareal pr. år.		
VARMTVANDSRØR Brugsvandsrør i jord mellem blokkene er udført som isoplus 40. I beregningen er røret regnet som et 1 1/2" rør isoleret med 50 mm isolering. Brugsvandsrør og cirkulationsledning samt tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er isoleret med ca. 30 mm isolering både i varmecentralen og på etagerne. Cirkulationspumpe til varmt brugsvand er uisoleret.		
FORBEDRING Isolering af cirkulationspumpe til varmt brugsvand med kappe.	300 kr.	200 kr. 0,05 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning samt tilslutningsrør til varmtvandsbeholder i varmecentralen op til 60 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter, afsluttet med isogenopak.		200 kr. 0,04 ton CO_2
VARMTVANDSPUMPER Placering: Varmecentral Navn: Cirkulationspumpe til varmt brugsvand Fabrikat: Grundfos Type: Alpha 225-60 N 180 Produktionsår: 2012 Effekt: 5/45 W Styring: Automatisk Isolering: Ingen kappe på pumpe.		
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres i 470 l varmtvandsbeholder af fabrikat WBO type 500H. Varmtvandsbeholder er præisoleret med ca. 50-75 mm isolering.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Belysningen i trappeopgange og kældergange består af armaturer med kompaktlysrør. Lyset styres med trappeautomat.		
SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Energimærket omfatter Andelsboligforeningen Holmelundsparken. A/B Holmelundsparken består af to bygninger benævnt blok C og blok D. Blok C er beliggende på adressen Holmelundsvej 11A-11B og er med 10 lejligheder. Blok D er beliggende på adressen Holmelundsvej 13A-13B og er med 12 lejligheder.

De to bygninger er opført i år 2000.

De to bygninger er på to plan. Der er halv kælder under blok C, resten er som terrændæk.Kælderen anvendes som pulterrum samt varmecentral og er uden radiatorer. Vi regner derfor kælderen som værende uopvarmet. Trappeopgang ned til kælderen er åben til den del af kælderen, hvor trappeopgangen slutter. Vi regner den del af kælderen som værende opvarmet.

På Holmelundvej 9 er der et fælleshus. Fælleshuset bliver ikke energimærket ifølge regler for energimærkning af bygninger.

Vi har besigtiget en lejlighed beliggende Holmelundsvej 11A, 1. th.

De to bygninger får fjernvarme fra varmecentralen beliggende i kælderen i blok C. Varmecentralen forsyner også fælleshuset. Hvis ikke andet er nævnt, er al teknik fx pumper placeret i varmecentralen.

Ved gennemgangen har følgende tegninger været til rådighed:
Tegn. nr. A2(99)3.11A Kælder, Stueplan og 1. sal, mål 1:100, dato: 12.3.1999, rev.: 16.6.1999
Tegn. nr. A2(99)3.12A Stueplan og 1. sal, mål 1:100, dato: 12.3.1999, rev.: 16.6.1999
Tegn. nr. A2(99)3.31A Snit A-A, mål 1:50, dato: 12.3.1999, rev.: 16.6.1999
Tegn. nr. A2(99)3.32A Tværsnit B-B, mål 1:50, dato: 12.3.1999, rev.: 16.6.1999
Tegn. nr. V2(59)3.03A Kælderplan, VVS og ventilation, blok C, mål 1:100, dato: 19.7.1999, rev.: 6.8.1999
Tegn. nr. V2(59)3.04A Stueplan, VVS og ventilation, blok C, mål 1:100, dato: 30.7.1999, rev.: 13.8.1999
Tegn. nr. V2(59)3.07 Loftplan, mål 1:100, dato: 30.7.1999
Tegn. nr. V2(59)3.09A Stueplan, VVS og ventilation, blok D, mål 1:100, dato: 30.7.1999, rev.: 13.8.1999
Tegn. nr. V2(59)3.30 Principdiagram, varme og vand, dato: 30.7.1999

Besparelsesforslag gælder for begge blokke.

Vi vurderer, at der p.t. ikke er rentable muligheder for at forsyne bebyggelsen med vedvarende energi, når det gælder varmepumpe- og solvarmeanlæg.

Vi vurderer, at der p.t. ikke er rentable muligheder for at forsyne bebyggelsen med solcelleanlæg.

De to bygninger har fået forskellige energimærker, da blok C har kælder, og blok D er uden kælder.

Energimærket er udført med følgende bemanding:
- Energikonsulent: Ahmad Ratha
- Generel aktivitetsansvarlig for energimærkning i FORCE Technology: David Hirschorn.

Mærket er kvalitetssikret 23.09.2016 af David Hirschorn.

Sagsnummeret er 116-29333.

Hvis der er klager over energimærkningsrapporten, bedes kunden venligst i første omgang kontakte konsulenten (telefonnummeret står sidst i rapporten) for om muligt at få afklaret eventuelle misforståelser, inden der afgives en formel klage.

Klager over energimærkningsrapporten sendes i øvrigt til afdelingen ved mailadressen, som står til sidst i energimærkningsrapporten. Ved henvendelser i sagen bedes man anføre sagsnummeret som anført ovenfor.

RENTABLE BESPARELSESFORSLAG

Herunder vises forslag til energibesparelser der skønnes at være rentable at gennemføre. At være rentabel betyder her, at besparelsen kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsesforslaget, skal udskiftes igen.

F.eks. hvis forslaget er udskiftning af en cirkulationspumpe, forventes pumpen at leve i 15 år, og besparelsesforslaget anses at være rentabel hvis besparelsen kan tilbagebetale investeringen over 15 år. Hvis besparelsesforslaget er efterisolering af en hulmur ved indblæsning af granulat, er levetiden 40 år, og besparelsesforslaget er rentabelt hvis investeringen kan tilbagebetales over 40 år.

For hvert besparelsesforslag vises investeringen, besparelsen i energi og besparelsen i kr. ved nedsættelsen af energiregningen.

Hvis besparelsesforslaget medfører, at forbruget af en given energiform stiger, så vil stigningen være anført med et minus foran. Det vil f.eks. typisk tilfældet ved udskiftning et oliefyr med en varmepumpe, hvor forbruget af olie erstattes med et elforbrug til varmepumpen.

Investering er med moms. Besparelser er med moms og energiafgifter.

Emne	Forslag	Investering	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Bygning				
Massive vægge mod uopvarmede rum	Udvendig efterisolering af vægge fra trappeopgang mod uopvarmet kælderrum med 200 mm	81.900 kr.	6,69 MWh Fjernvarme 17 kWh Elektricitet	3.300 kr.
Varmt og koldt vand				
Varmtvandsrør	Isolering af cirkulationspumpe til varmt brugsvand med kappe	300 kr.	0,33 MWh Fjernvarme -1 kWh Elektricitet	200 kr.

BESPARELSESFORSLAG VED RENOVERING ELLER REPARATIONER

Her vises besparelsesforslag hvor energibesparelsen ikke kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsesforslaget, skal udskiftes igen. Det vil dog ofte være fordelagtigt at overveje disse besparelsesforslag hvis bygningen skal renoveres eller hvis der er bygningskomponenter, der alligevel skal udskiftes.

Investeringen til forslagene er ikke angivet, da investeringen vil afhænge af den konkrete renovering, som skal ske i forbindelse med besparelsesforslaget.

Besparelse er med moms og energiafgifter.

Emne	Forslag	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Bygning			
Etageadskillelse	Efterisolering af gulv mod uopvarmet kælder med 200 mm isolering	4,08 MWh Fjernvarme 10 kWh Elektricitet	2.000 kr.
Varmeanlæg			
Varmerør	Isolering af varmefordelingsrør i varmecentral op til 60 mm	0,09 MWh Fjernvarme	100 kr.
Varmt og koldt vand			
Varmtvandsrør	Isolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder op til 60 mm	0,30 MWh Fjernvarme -2 kWh Elektricitet	200 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Blok C

Adresse .....Holmelundsvej 11A, 2650 Hvidovre
BBR nr.....167-137334-1
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Etageboligbebyggelse (140)
Opførelsesår 2000
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....848 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....0 m²
Opvarmet bygningsareal.....898 m²
Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....32 m²
Uopvarmet kælderetage.....176 m²

Energimærke C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag C
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Det har ikke været muligt at indhente oplysninger om det faktiske forbrug ved energimærkningen.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Blok D

Adresse .....Holmelundsvej 13A, 2650 Hvidovre
BBR nr.....167-137334-2
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Etageboligbebyggelse (140)
Opførelsesår 2000
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....848 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....0 m²
Opvarmet bygningsareal.....877 m²
Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....0 m²

Energimærke .....B
Energimærke efter rentable besparelsesforslag .....B
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Det har ikke været muligt at indhente oplysninger om det faktiske forbrug ved energimærkningen.

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSERNE

BBR-udskriften anfører, at der for bygning 1 (blok C) er:
- et bebygget areal på 424 m²,
- et kælderareal på 208 m²,
- et boligareal på 848 m².

Vi har opgjort det opvarmede areal for bygning 1 (blok C) til:
- et opvarmet kælderareal på 32 m².
- et boligareal på 866 m².

BBR-udskriften anfører, at der for bygning 2 (blok D) er:
- et bebygget areal på 424 m²,
- et boligareal på 848 m².

Vi har opgjort det opvarmede areal for bygning 2 (blok D) til:
- et boligareal på 877 m².

Vi har udregnet det opvarmede areal ved opmåling efter tegningerne for bygningerne.

Anvendelseskoden i BBR-meddelelsen er 140 Etageboligbebyggelse. Vi mener, at anvendelseskoden er rigtig.

I BBR-meddelelsen er de to bygninger ens i arealstørrelse. På tegningerne er de lidt forskellige.

Det er ejerens ansvar, at oplysningerne i BBR stemmer med de faktiske forhold.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Vi har fået følgende forbrugsoplysninger fra ejer/administrator:

- Varmeforbrug: Forbruget var 169 MWh, 3.805,9 m³, 50,19 GJ i perioden 23.07.2015-10.05.2016. Forbruget er for de to bygninger samt fælleshuset. Vi har ikke medtaget forbruget i vores beregninger, da vi ikke har det faktiske forbrug for de to bygninger uden fælleshuset.

- Varmtvandsforbrug: Forbruget var på 938 m³ i perioden 01.09.2014-31.08.2015. Da forbruget er for de to bygninger samt fælleshuset, har vi regnet med et standard varmtvandsforbrug.

- Elforbrug: Forbruget var på 13.293 kWh i perioden 07.03.2015-31.03.2016.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme	476,22 kr. per MWh
	98.374 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning	2,20 kr. per kWh

FORBEHOLD FOR PRISER PÅ INVESTERING I ENERGIBESPARELSER

Energimærkets besparelsesforslag er baseret på energikonsulentens erfaring og vurdering. Før energispareforslagene iværksættes, bør der altid indhentes tilbud fra flere leverandører. Desuden bør det undersøges, om der kræves en myndighedsgodkendelse.

HJÆLP TIL GENNEMFØRELSE AF ENERGIBESPARELSER

Energikonsulenten kan fortælle dig hvilke forudsætninger der er lagt til grund for de enkelte besparelsesforslag. På www.byggeriogenergi.dk kan du og din håndværker finde vejledninger til hvordan man energiforbedrer de forskellige dele af din bygning. På www.energistyrelsen.dk/forbruger finder du, under forbruger, råd og værktøjer til energibesparelser i bygninger. Dit energiselskab kan i mange tilfælde være behjælpelig med gennemførelse af energibesparelser.

FIRMA

Firmanummer 600199
CVR-nummer 55117314

FORCE Technology
Hjortekærsvej 99, 2800 Kgs. Lyngby
www.forcetechnology.com
dkdep201-sekretariat@force.dk
tlf. 43250822

Ved energikonsulent
Ahmad Ratha

KLAGEMULIGHEDER

Du kan som ejer eller køber af ejendommen klage over faglige og kvalitetsmæssige forhold vedrørende energimærkningen. Klagen skal i første omgang rettes til det certificerede energimærkningsfirma der har udarbejdet mærkningen, senest 1 år efter energimærkningsrapportens dato. Hvis bygningen efter indberetningen af energimærkningsrapporten har fået ny ejer, skal klagen være modtaget i det certificerede firma senest 1 år efter den overtagelsesdag, som er aftalt mellem sælger og køber, dog senest 6 år efter energimærkningsrapportens datering. Klagen skal indgives på et skema, som er udarbejdet af Energistyrelsen. Dette skema finder du på http://www.ens.dk/forbrug-besparelser/byggeriets-energiforbrug/energimaerkning/klage Det certificerede energimærkningsfirma behandler klagen og meddeler skriftligt sin afgørelse af klagen til dig som klager. Det certificerede energimærkningsfirmas afgørelse af en klage kan herefter påklages til Energistyrelsen. Dette skal ske inden 4 uger efter modtagelsen af det certificerede energimærkningsfirmas afgørelse af sagen.

Klagen kan i alle tilfælde indbringes af bygningens ejer, herunder i givet fald en ejerforening, en andelsforening, anpartsforening eller et boligselskab, ejere af ejerlejligheder, andelshavere, anpartshavere og aktionærer i et boligselskab, samt købere eller erhververe af energimærkede bygninger eller lejligheder.

Reglerne fremgår af §§ 36 og 37 i bekendtgørelse nr. 1701 af 15. december 2015.

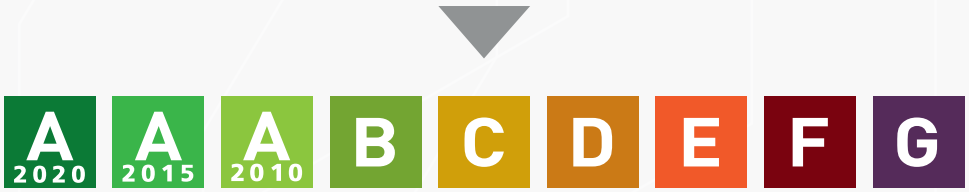
Energistyrelsen fører tilsyn med energimærkningsordningen. Til brug for stikprøvekontrol af om energimærkningspligten er overholdt, kan Energistyrelsen indhente oplysninger i elektronisk form fra andre offentlige myndigheder om bygninger og ejerforhold mv. med henblik på at kunne foretage samkøring af registre i kontroløjemed.

Energistyrelsens adresse er:

Energistyrelsen
Amaliegade 44
1256 København K
E-mail: ens@ens.dk

Energimærke

A/B Holmelundsparken
Holmelundsvej 11A
2650 Hvidovre



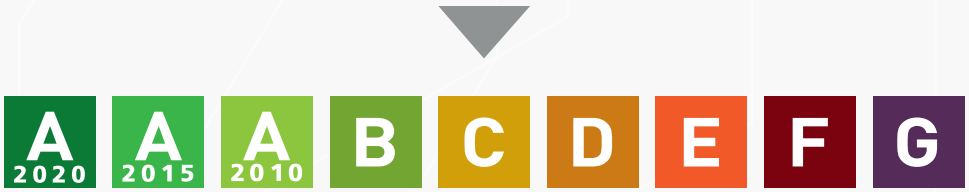
Energistyrelsen

Gyldig fra den 23. september 2016 til den 23. september 2026

Energimærkningsnummer 311202448

Energimærke

A/B Holmelundsparken - Blok C
Holmelundsvej 11A
2650 Hvidovre



Energistyrelsen

Gyldig fra den 23. september 2016 til den 23. september 2026

Energimærkningsnummer 311202448

Energimærke

A/B Holmelundsparken - Blok D
Holmelundsvej 13A
2650 Hvidovre



Energistyrelsen

Gyldig fra den 23. september 2016 til den 23. september 2026

Energimærkningsnummer 311202448